

## DELEŽ EMISIJSKO INTENZIVNIH INDUSTRIJ V PREDELOVALNIH DEJAVNOSTIH

Kontaktna oseba na UMAR: Ivanka Zakotnik

PODROCJE RAZVOJA	Povezovanje ukrepov za doseganje trajnostnega razvoja – Integracija okoljevarstvenih meril v sektorske politike
OPIS INDIKATORJA	<p><u>Definicija:</u></p> <p><b>Delež dodane vrednosti emisijsko intenzivnih industrij</b>, t.j. najintenzivnejših onesnaževalcev na enoto proizvodnje (proizvodnja kovin, nekovinskih mineralnih izdelkov, papirja in papirnih izdelkov, proizvodnja kemikalij in kemičnih izdelkov, proizvodnja cementa,) <b>v skupni dodani vrednosti predelovalnih dejavnosti.</b></p> <p>IPPS (The Industrial Pollution Project System, The World Bank Group) faktorji intenzivnosti obremenitev na ravni 2, 3- in 4-mestne Standardne mednarodne industrijske klasifikacije (ISIC 3.revizija;) so na razpolago za: (i) škodljive emisije v ozracje (žveplov dioksid, dušikov dioksid, ogljikov monoksid, skupne lebdece delce), (ii) emisije v vode (biokemično onesnaževanje, suspendirani delci), (iii) emisije strupenih snovi v (ozracje, vode, zemljo, skupaj) in (iv) težke kovine (v ozracju, vodi, zemlji, skupaj). Agregirani učinek vseh naštetih emisij Svetovna banka konceptualno obravnava kot 'integrirani okoljski učinek', to je na istem imenovalcu izraženo skupno obremenitev okolja.</p> <p>Uporabnost IPPS ocen (pridobljenih iz ameriških podatkov) za druge države kljub temu ni idealna. Med državami so možne precejšnje tehnološke razlike, različno restriktivna okoljska zakonodaja in splošni ekonomski pogoji (cene energije); zaradi napredka pri varovanju okolja podatki zastarevajo. Obstoječe in nove poslovne subjekte v navedenih dejavnostih v EU zavezuje izvajanje zahtev smernice o integralnem nadzoru onesnaževanja (IPPC96/61/EC). Zaradi razlik v merilu (velikosti povprečnega slovenskega in ameriškega /evropskega podjetja) in nižje tehnološke opremljenosti so dejanski faktorji obremenitev na enoto proizvodnje za Slovenijo verjetno dejansko višji, v nekaterih vrstah proizvodnje pa so lahko faktorji zaradi solidne okoljevarstvene situacije v Sloveniji tudi precenjeni. Kljub temu ocenjujemo, da je rangiranje sektorjev predelovalnih dejavnosti glede na velikost emisij, pridobljenih iz sektorskih ocen po IPPS, ustrezno rangiranju po dejanskih obremenitvah.</p> <p><u>Podrobnejša metodološka pojasnila:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– The Industrial Pollution Project System, The World Bank Group, December 1994</li> <li>– Radej B., et al: Shema indikatorjev monitoringa okoljskega razvoja, Delovni zvezek Urada RS za makroekonomske analize in razvoj, št.7/letnik IX/2000</li> </ul> <p><u>Mednarodna primerljivost:</u> Pri izračunu indikatorja se uporablja metodologija Svetovne banke (gl. definicijo), zato bi bile mednarodne primerjave možne, vendar v mednarodnih statistikah ne obstajajo, niti jih na UMAR ne izračunavamo.</p>

	<p><u>Nacin prikaza:</u> Struktura dodane vrednosti predelovalnih dejavnosti po Standardni klasifikaciji dejavnosti na ravni skupin- tri mesta</p> <p><u>Merska enota:</u> %</p>
VIR PODATKOV ZA SLOVENIJO	<p><u>Institucija (publikacija):</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– AJPES (Statisticni podatki iz bilance stanja in bilance uspeha gospodarskih družb)</li><li>– SURS (podatek o dodani vrednosti predelovalnih dejavnosti)</li><li>– Preracuni UMAR</li></ul> <p><u>Frekvenca objavljanja:</u> letno</p>
RAZPOLOŽLJIVA CASOVNA VRSTA	1995 – 2005
MEDNARODNE PRIMERJAVE	Glej rubriko <u>mednarodna primerljivost</u> .